

PCT

国際予備審查報告

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

BECEN	
3 0 DEC 2003	7
WIPO 5003	/
PCT	

出願人又は代理人 の書類記号 61971CT-625		予備審査報告の送付通知 (様式PCT/ EA/416) を参照すること。
国際出願番号 PCT/JP03/07059	国際出願日 (日.月.年) 04.06.03	優先日 (日.月.年) 26.06.02
国際特許分類 (IPC) Int. Cl'	004B 15/82	·
出願人 (氏名又は名称) 株式会社島精機製作所		
Franch ve Alberta de la Circu de Alberta de		
1. 国際予備審査機関が作成したこの	除予偏番食報告を摆施行規則第	57条(PCT36条)の規定に従い送付する。
2. この国際予備審査報告は、この表演 	を含めて全部で3	ページからなる。
		の報告の基礎とされた及び/又はこの国際予備審
(PCT規則70.16及びPCT		区国の称がられている。
この附属書類は、全部で	ページである。 	
3. この国際予備審査報告は、次の内:	を含む。	
I x 国際予備審査報告の基礎		·
Ⅱ □ 優先権		
 Ⅲ	上の利用可能性についての国際 ⁻	予備審査報告の不作成
IV 開の単一性の欠如	·	
	る新規性、進歩性又は産業上の	利用可能性についての見解、それを裏付けるため
の文献及び説明 VI ある種の引用文献		
VII 国際出願の不備		
VII 国際出願に対する意見		
·		
国際予備審査の請求告を受理した日	司際子倫敦	・ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
25.11.03	EN 1.Mut	11. 12. 03
名称及びあて先	特許庁審査	E官 (権限のある職員) 3B 9536
日本国特許庁 (IPEA/JP 郵便番号100-8915	西山	真二 (高)

東京都千代田区間が関三丁目4番3号

電話番号 03-3581-1101 内線 3320



国際出願番号 PCT/JP03/07059

I. 国際予備	審査報告の基礎			
応答する	予備審査報告は下記の出願 魯類に ために提出された差し替え用紙は、 則70. 16, 70. 17)	基づいて作成され この報告書にお	ルた。(法第6条(PCT さいて「出願時」とし、本	14条)の規定に基づく命令に報告書には添付しない。
x 出願時	の国際出願書類			
り 明細種 明細種 明細種	第	_ ページ、 _ ページ、 _ ページ、 _ ページ、	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求書と	
			出願時に提出されたもの PCT19条の規定に基 国際予備審査の請求書と	づき補正されたもの
図面 図面	第 第 第 ————————————————————————————————	 ページ/図、 ページ/図、 ページ/図、	国際予備審査の請求書と	共に提出されたもの 付の書簡と共に提出されたもの
明細報	きの配列表の部分 第 きの配列表の部分 第 きの配列表の部分 第	ページ、 ページ、 ページ、	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求書と) :共に提出されたもの 付の書簡と共に提出されたもの
	出願書類の言語は、下記に示す場合			
	際調査のために提出されたPCT CT規則48.3(b)にいう国際公開の 際予備審査のために提出されたP)言語 CT規則55.2ま <i>†</i>	う翻訳文の言語 とは55.3にいう翻訳文の言	
	祭出願は、ヌクレオチド又はアミノの国際出願に含まれる書面による の国際出願と共に提出された磁気 の国際出願と共に提出された磁気 出願後に、この国際予備審査(また 出願後に、この国際予備審査(また 出願後に提出した書面による配列表 まの提出があった 野面による配列表に配載した配列と があった。	配列表 ディスクによる は調査)機関に は調査)機関に が出願時におけ	記列表 提出された書面による配列 提出された磁気ディスクに る国際出願の開示の範囲を	表 よる配列表 超える事項を含まない旨の陳述
日 明知日 開本日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日	国際予備審査報告は、補充欄に示	ペー したように、補I のとして作成しナ	と。(PCT規則70.2(c)	範囲を越えてされたものと認めら この補正を含む差し替え用紙は上
	. における判断の際に考慮しなけ	4いみばりり、今昔	以口(〜DKI) 7 (

国際予備審查報告

国際出願番号 PCT/JP03/07059

V. 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性につい 文献及び説明	ての法第12条(PCT35条(2))に定める見解、それを裏付ける
1. 見解	·
新規性(N)	請求の範囲 1-6 有 請求の範囲 無
進歩性(IS)	請求の範囲 1-6 有 請求の範囲 無
産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲 1-6 有 請求の範囲 無
7. 12. 09 文献2: JP 6-200454 19 文献3: JP 6-220752 09 文献4: WO 01/36730 5. 25	(Shima Seiki Manufacturing, Ltd.), 199 A (株式会社島精機製作所), 1994.07. A (株式会社島精機製作所), 1994.08. A 1 (株式会社島精機製作所), 2001.0
請求の配出 - 6 請求の範囲 1 - 6は、国際調査報 性を否定することはできない。	告で引用された文献1-4からは新規性及び進歩







INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

PCT

(PCT Article 36 and Rule 70)

pplicant's or agent's file reference 61971CT-625	FOR FURTHER ACTION	ON SeeNotificat Examination	ionofTransmittalofInternational Preliminary n Report (Form PCT/IPEA/416)
aternational application No.	International filing date (d	lay/month/year)	Priority date (day/month/year)
PCT/JP2003/007059	04 June 2003 (04	1.06.2003)	26 June 2002 (26.06.2002)
nternational Patent Classification (IPC) or a D04B 15/82	national classification and IP	PC .	
pplicant	MA SEIKI MANUFAC	CTURING LIM	TITED
and is transmitted to the applicant	according to Afficie 30.		national Preliminary Examining Authority sheet.
This report is also accompa		eets of the descrip	tion, claims and/or drawings which have been cations made before this Authority (see Rule
These annexes consist of a	total ofshe	eets.	
3. This report contains indications re	elating to the following item	s:	
I Basis of the repor	t		
II Priority			
III Non-establishme	nt of opinion with regard to	novelty, inventive	step and industrial applicability
IV Lack of unity of			
Descend statem	ent under Article 35(2) with lanations supporting such st	regard to novelty atement	, inventive step or industrial applicability;
VI Certain documer	nts cited		
VII Certain defects i	n the international application	on	
· - 	ions on the international app	olication	
Date of submission of the demand		Date of completi	on of this report
25 November 2003 (2	25.11.2003)	11	December 2003 (11.12.2003)
Name and mailing address of the IPEA	/ЈР	Authorized offic	er
•			





International application No.

PCT/JP2003/007059

1. With regard to the elements of the international application:* the international application as originally filed the description: pages pages	
the international application as originally filed the description: pages pages	-
pages	- 1
pages	ed
pages	
the claims: pages pag	
pages	
pages pages pages , as amended (together with any statement under Article pages pages , filed with the letter of Also drawings:	led
pages, filed with the letter of	19
pages, nied with the letter of	and
Abo drawings:	
the drawings:	1
pages	iled
, filed with the defi	and
pages, filed with the letter of	-1
the sequence listing part of the description:	
pages , as originally	filed
, nied with the def	iui.c
pages, filed with the letter of	1
2. With regard to the language, all the elements marked above were available or furnished to this Authority in the language in the international application was filed, unless otherwise indicated under this item. These elements were available or furnished to this Authority in the following language whi	which
the language of a translation furnished for the purposes of international search (under Rule 23.1(b)).	- 1
the language of publication of the international application (under Rule 48.3(b)).	and/
the language of publication of the international preliminary examination (under Rule 55.2 or 55.3).	
3. With regard to any nucleotide and/or amino acid sequence disclosed in the international application, the internal preliminary examination was carried out on the basis of the sequence listing:	ional
contained in the international application in written form.	1
filed together with the international application in computer readable form.	ļ
furnished subsequently to this Authority in written form.	
furnished subsequently to this Authority in computer readable form.	n the
The statement that the subsequently furnished written sequence listing does not go beyond the disclosure international application as filed has been furnished.	
The statement that the information recorded in computer readable form is identical to the written sequence listing been furnished.	g nas
4. The amendments have resulted in the cancellation of:	
the description, pages	
the claims, Nos.	
the drawings, sheets/fig	
This report has been established as if (some of) the amendments had not been made, since they have been considere beyond the disclosure as filed, as indicated in the Supplemental Box (Rule 70.2(c)).**	l to go
* Replacement sheets which have been furnished to the receiving Office in response to an invitation under Article 14 are refe in this report as "originally filed" and are not annexed to this report since they do not contain amendments (Rule	rred to 70.16
and 70.17). ** Any replacement sheet containing such amendments must be referred to under item 1 and annexed to this report.	

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

Internal	application No.
PCT/JP	03/07059

Reasoned statement under Article 3: citations and explanations supportin	5(2) with regard to novelty, in such statement	nventive step or industrial appl	icability;
Statement			
Novelty (N)	Claims	1-6	YES
	Claims		NO
Inventive step (IS)	Claims	1-6	YES
	Claims		NO
Industrial applicability (IA)	Claims	1-6	YES
	Claims		NO

2. Citations and explanations

Document 1: US 5694792 A (Shima Seiki Manufacturing, Ltd.), 09 December 1997

Document 2: JP 6-200454 A (Shima Seiki Manufacturing,

Ltd.), 19 July 1994

Document 3: JP 6-220752 A (Shima Seiki Manufacturing,

Ltd.), 09 August 1994

Document 4: WO 01/36730 A1 (Shima Seiki Manufacturing,

Ltd.), 25 May 2001

Claims 1-6

The invention that is set forth in claims 1-6 is novel and involves an inventive step in relation to documents 1-4 cited in the international search report.